



# الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

مسح الفقر – كانون أول 2003

دليل مستخدم البيانات

## قائمة المحتويات

المفاهيم والمصطلحات

استمارة المسح

ربط الملفات

شمول مجتمع الدراسة

العينة والإطار

معدلات الإجابة

حساب الأوزان

حساب التقديرات والتباين

فترة الإسناد

العمليات الميدانية

جمع البيانات

معالجة البيانات

جودة البيانات

المتغيرات المشتقة

## المفاهيم والمصطلحات

### منطقة العد:

هي المنطقة الجغرافية المحددة على الخرائط والتي يتم تحديدها على الطبيعة بحدود واضحة المعالم (شوارع، طرق، ممرات، حدود إدارية) لتكون مجال عمل عداد واحد عادة، وقد تكون تجمعاً صغيراً أو جزءاً من تجمع سكاني كبير. وتضم كل منطقة حوالي 150 وحدة سكنية باستثناء التجمعات الصغيرة والتي تضم أقل من 150 وحدة سكنية، فقد اعتبرت منطقة عد، بغض النظر عن عدد الوحدات السكنية.

### الطبقة:

هي فئة من المجتمع الإحصائي متجانسة فيما بينها في كثير من الصفات والمتغيرات قيد الدراسة.

### وحدة المعاينة الأولية:

تستخدم عند تصميم العينة متعددة المراحل يتم في المرحلة الأولى اختيار وحدات أولية، وحدات جغرافية أو تجمعات سكنية، وهي في هذا المسح مناطق العد.

### التجربة القبلية:

هي صورة مصغرة للمسح، يتم إجراؤها بهدف فحص الأدوات (الاستمارات والنماذج) والعمليات الميدانية والتقديرات البشرية والمادية الموضوعة والزمّن المقدّر لإنهاء العمل الميداني وإدخال البيانات، أي باختصار هدفها فحص الخطة المعدة لتنفيذ المسح الرئيسي.

### نوع التجمع:

صنفت التجمعات السكانية إلى ثلاثة أصناف وهي: حضر، ريف، مخيمات. **الحضر:** هو كل تجمع يبلغ عدد سكانه 10,000 نسمة أو أكثر، وجميع مراكز المحافظات بغض النظر عن حجمها، وجميع التجمعات التي يبلغ عدد سكانها ما بين 4,000 – 9,999 نسمة شريطة أن يتوفر فيها أربعة عناصر من العناصر التالية على الأقل: ( شبكة كهرباء عامة وشبكة مياه عامة ومكتب بريد ومركز صحي بدوام كامل لطبيب طيلة أيام الأسبوع ومدرسة ثانوية تمنح شهادة الثانوية العامة. **الريف:** هو كل تجمع يقل عدد سكانه عن 4,000 نسمة، وكل تجمع يبلغ عدد سكانه ما بين 4,000 – 9,999 نسمة دون أن تتوفر فيه أربعة عناصر من الخدمات المذكورة أعلاه.

**المخيم:** هو كافة التجمعات التي يطلق عليها اسم مخيم، ويدار من قبل وكالة الغوث الدولية.

### المهنة:

هي الحرفة أو نوع العمل الذي يباشره الفرد إذا كان مشغلاً، أو الذي يباشره سابقاً إذا كان متعطلاً سبق له العمل، والمقصود بالمهنة الرئيسية هي المهنة التي يقضى فيها المشتغل أكثر من نصف وقت العمل، أو هي المهنة الأكثر تكراراً خلال الأشهر الثلاثة السابقة ليوم الإصدار الزمني.

### الحالة الزوجية:

الحالة الزوجية للفرد تعني حالة الفرد الشخصية والتي يكون عليها ذلك الفرد الذي يبلغ من العمر 12 سنة فأكثر وقت إجراء المقابلة، والمتعلقة بقوانين وعادات الزواج المعمول به في البلد. وقد تكون إحدى الحالات التالية

لم يتزوج أبداً: هو الفرد الذي يبلغ من العمر 12 سنة فأكثر ولم يتزوج زوجاً فعلياً وفقاً للعرف السائد (أي لم يتم الدخول بعد) ولم يعقد قرانه ولم يكن قد تزوج في السابق.  
عقد قران لأول مرة: هو الفرد الذي يبلغ من العمر 12 سنة فأكثر، وقد تم تسجيل عقد زواج رسمي له من قبل المحكمة ولكنه لم يتزوج فعلياً وفقاً للعرف السائد (أي لم يتم الدخول بعد) وليس مطلقاً أو أرملاً من زواج سابق ولا يشمل الفرد الذكر المتزوج حالياً وعقد قرانه للمرة الثانية حيث يعتبر متزوجاً.

متزوج: هو الفرد الذي يبلغ من العمر 12 سنة فأكثر والمتزوج زوجاً فعلياً وفقاً للعرف السائد سواء كان الزوجان يقيمان معاً وقت إجراء المقابلة أم لا، وبغض النظر عن حالته السابقة.

مطلق: هو الفرد الذي يبلغ من العمر 12 سنة فأكثر وسبق له الزواج فعلاً وانفصم (انحل) آخر زواج بالطلاق المسجل شرعاً ولم يتزوج مرة أخرى.

أرمل: هو الفرد الذي يبلغ من العمر 12 سنة فأكثر وسبق له الزواج فعلاً وانفصم (انحل) آخر زواج بوفاة الطرف الآخر ولم يتزوج مرة أخرى.

منفصل: هو الفرد الذي يبلغ عمره 12 سنة فأكثر وسبق له الزواج فعلاً وانفصم آخر زواج له بسبب ما، وبدون أي إثبات مسجل رسمياً وقانونياً، (ولم يتزوج مرة أخرى للذكور).

وهي خاصة بالفلسطينيين الذين هجروا من الأراضي الفلسطينية التي احتلتها إسرائيل عام 1948، ويصنف كل فلسطيني حسب الحالات التالية:

1. لاجئ مسجل: إذا كان الفرد لاجئاً مسجلاً وله اسم في بطاقة التسجيل (المؤن) الصادرة عن وكالة الغوث.
2. لاجئ غير مسجل: إذا كان الفرد لاجئاً إلا أنه غير مسجل في بطاقة وكالة الغوث (المؤن) لأي سبب كان.
3. ليس لاجئاً: كل فلسطيني ليس من الفئتين السابقتين.

فرد أو مجموعة أفراد، يقيمون معاً في مسكن واحد خلال فترة المسح، ويشتركون معاً في المأكل والمشرب وغيرهما من شؤون المعيشة بحيث تتكون منهم جميعاً وحدة معيشية واحدة تنفق على احتياجاتها الاستهلاكية من السلع والخدمات، من الإيراد النقدي المتجمع لديها سواء كان مصدره فرداً واحداً من أفراد الأسرة أو أكثر. ويعتبر الخدم ومن في حكمهم ضمن أفراد الأسرة ما دامت الأسرة تكفل إقامتهم في مسكنها وتوفر لهم الغذاء والكساء

هو الشخص المسؤول عن توجيه السياسة الإنفاقية للأسرة من الدخل الذي يتجمع من أفرادها. وعلى ذلك فليس من الضروري أن يكون رب الأسرة هو العائل الوحيد للأسرة وإنما هو الشخص الذي تعتبره الأسرة كذلك. سواء كان أكبر أفرادها سناً أو غيره.

هو الفرد الذي يبلغ عمره 18 سنة فأكثر (بالسنوات الكاملة).

هو الفرد الذي يبلغ عمره 17 سنة فأقل (بالسنوات الكاملة).

## حالة اللجوء:

## الأسرة الخاصة

## رب الأسرة

## الشخص البالغ

## الطفل

وهي العلاقة التي تربط أفراد الأسرة بعضهم ببعض، وقد تكون إحدى الحالات التالية: فرد واحد، زوجان فقط، زوجان أو أحدهما مع أبناء غير متزوجين، زوجان أو أحدهما مع أبناء متزوجين وآخرين غير متزوجين وأحفاد، أسرة من أحد الحالات السابقة مع آخرين تربطهم صلة قرابة، مجموعة أفراد تربطهم أو لا تربطهم صلة قرابة ولكنهم يعيشون في مسكن واحد ويشتركون في ترتيبات المعيشة.

## تركيبة الأسرة

- النقد الذي يصرف على شراء السلع والخدمات المستخدمة لأغراض معيشية.
- قيمة السلع والخدمات التي تتلقاها الأسرة من رب العمل وتخصص لاستهلاك الأسرة.
- السلع التي يتم استهلاكها أثناء فترة التسجيل من إنتاج الأسرة الذاتي.
- القيمة التقديرية للمسكن الملك

## استهلاك الأسرة

تستند إحصاءات الفقر في هذا التقرير إلى التعريف الرسمي للفقر الذي تم وضعه في العام 1997. يضم التعريف ملامح مطلقة ونسبية ويستند إلى موازنة الاحتياجات الأساسية لأسرة تتألف من ستة أفراد (بالغين اثنين وأربعة أطفال). وقد تم إعداد خطي فقر وفقاً لأنماط الاستهلاك الحقيقية للأسر. وقد تم تعديل خطي الفقر بشكل يعكس مختلف الاحتياجات الاستهلاكية للأسر استناداً إلى تركيبة الأسرة (حجم الأسرة وعدد الأطفال في الأسرة)

## الفقر

تم احتساب خط الفقر الشديد بشكل يعكس ميزانية الحاجات الأساسية من المأكل والملبس والمسكن

## خط الفقر الشديد

تم إعداده بطريقة تعكس ميزانية الحاجات الأساسية جنباً إلى جنب مع احتياجات أخرى كالرعاية الصحية والتعليم والنقل والمواصلات والرعاية الشخصية والآنية والمفروشات وغير ذلك من مستلزمات المنزل

## خط الفقر

هو جملة الإجراءات التي تفرضها سلطات الاحتلال الإسرائيلي، والتي يتم بموجبها أو بفعلها المباشر أو تأثيرها توقف أو شلل كلي أو جزئي للحركة وتتنقل الأشخاص والبضائع بين التجمعات في المحافظات الفلسطينية، وبين المحافظات نفسها، وبين الأراضي الفلسطينية والعالم الخارجي وإسرائيل من جهة أخرى، بما في ذلك الصعوبات التي نجمت عن التوقف الجزئي أو الكلي لحركة المعابر البرية أو البحرية أو الجوية

## الحصار

مجموع المبالغ النقدية والعينية التي تحصل عليها الأسرة شهرياً أياً كان مصدرها هو القيمة التي تقسم المجتمع إلى قسمين متساويين، بحيث يكون 50% من المجتمع أعلى من هذه القيمة، و50% من المجتمع دون هذه القيمة

## إجمالي الدخل

## الوسيط

أية معونة مادية أو أي مساعدات إنسانية تتلقاها الأسرة أو أحد أفرادها، ومن أي جهة كانت؛ وذلك بسبب الظروف المعيشية الصعبة التي تعيشها الأسرة جراء الإجراءات الإسرائيليةية منذ بدء الانتفاضة

## المساعدة

## استمارة المسح

على ضوء تحديد الاحتياجات من البيانات، تم تطوير استمارة الفقر، كانون أول 2003 بعد مراجعة التوصيات الدولية وتجارب الدول في هذا المجال، والنقاش مع الجهات المعنية.

تمثل استمارة المسح الأداة الرئيسية لجمع المعلومات، لذلك لا بد من أن تحقق المواصفات الفنية لمرحلة العمل الميداني، كما يتوجب أن تحقق متطلبات معالجة البيانات وتحليلها. تتكون استمارة مسح الفقر من البنود الرئيسية التالية:

### - سجل الأسرة:

الجنس، العمر، حالة اللجوء، الحالة الزوجية.

الحالة الصحية: التأمين الصحي، الأمراض المزمنة، الإعاقات، الأمراض التي يعاني منها أفراد الأسرة، توفر الخدمة (مكان تلقي العلاج، السبب باختيار المكان) أسباب عدم تلقي أو الحصول على الخدمة، رعاية الأم أثناء الحمل).

الخصائص التعليمية: الالتحاق بالتعليم، الحالة التعليمية، عدد سنوات الدراسة، أسباب عدم الالتحاق أو التسرب من التعليم، الوقت اللازم للوصول للخدمات التعليمية

العلاقة بقوة العمل: الحالة العملية، مكان العمل، القطاع، المهنة، النشاط الاقتصادي، الأجور، التعطل عن العمل وأسباب التعطل، البحث عن فرص عمل.

- **ظروف وخصائص المسكن:** نوع المسكن، نوع الحيازة، كثافة المسكن، الملوثات المحيطة بالمسكن، البيئة المنزلية، الاتصال بالشبكات العامة، المصدر الرئيسي المستخدم في الطبخ والتدفئة، توفر الخدمات العامة، توفر السلع المعمرة لدى الأسرة.

- **الظروف المعيشية (مستوى الرضى):** عن الطعام، التعليم، ظروف المسكن والبيئة المحيطة بالمسكن، وقت الفراغ، السلامة الشخصية، الضمان الاجتماعي، الفرص الاقتصادية، الظروف المعيشية.

- **المساعدات التي تلقتها الأسرة:** الأسر التي تلقت مساعدات حسب: نوع المساعدات، قيم المساعدات، مصادر المساعدات، الرضى عن المساعدات، الأسر التي بحاجة إلى مساعدات، نوع المساعدات التي تحتاجها الأسر.

- **مستويات المعيشة للأسر:** متوسط دخل الأسرة الشهري، متوسط إنفاق الأسرة الشهري، المصدر الرئيسي لدخل الأسرة، عدد مصادر دخل الأسرة، مصادر توليد الدخل، مؤشرات حول الفقر (نسبة الأسر تحت خط الفقر)، التحويلات التي تتلقاها الأسرة من الخارج، وسائل الإنتاج الذاتي، الوسائل التي لجأت إليها الأسر للتأقلم، الأسر التي تأثر وضعها المعيشي.

- **الإنفاق على السلع الغذائية والسلع والخدمات غير الغذائية:** ويتضمن مجموعة من السلع والخدمات، حيث تكونت قائمة السلع من 36 مجموعة للإنفاق والاستهلاك. تشمل المجموعات السلع الخاصة بالطعام والشراب، الإنتاج الذاتي، والإنفاق على التعليم، والصحة، والمواصلات، والعناية الشخصية، السلع المعمرة

## ربط الملفات

تتألف مجموعة البيانات التي ستستخدم من قبل المستخدمين من 7 ملفات والتي يمكن ربطها مع بعضها البعض بواسطة مفاتيح خاصة. وتحتوي الجداول التالية مواصفات هذه الملفات:

أسم الملف	المحتوى	مفاتيح الربط
main	صفحة الغلاف	ID00: رقم الاستثمار
roaster	سجل أفراد الأسرة	ID00: رقم الاستثمار D1: رقم الفرد في الأسرة
hhead	خصائص رب الأسرة	ID00: رقم الاستثمار
dwelling	خصائص المسكن	ID00: رقم الاستثمار
Aid1	قسم المساعدات	ID00: رقم الاستثمار
Aid2	قسم المساعدات/ مصدر المساعدة وقيمتها	ID00: رقم الاستثمار
cons	قيم الاستهلاك الشهري	ID00: رقم الاستثمار

## شمول مجتمع العينة

يتكون مجتمع الهدف لمسح الفقر 2003 من جميع الأسر الفلسطينية المقيمة بصفة اعتيادية في الأراضي الفلسطينية.

## العينة والإطار

روعي في تصميم عينة مسح الفقر كانون أول 2003، تصميم وسحب عينة علمية ممثلة للمجتمع الفلسطيني، وهي عينة من الأسر تم تصميمها وتقديرها بحيث تراعي دقة القياس المناسبة للمؤشرات، ومستوى التفصيل في التقديرات عند نشر النتائج.

### الإطار

يتكون إطار المعاينة من بيانات تعداد السكان والمساكن والمنشآت 1997، ويتكون من مناطق جغرافية متقاربة الحجم (عدد الأسر)، وهي عبارة عن مناطق العد المستخدمة في التعداد، وقد تم استخدام هذه الوحدات كوحدات معاينة أولية (PSUs) في المرحلة الأولى من عملية اختيار العينة. هذا وقد تم تصميم الطبقات حسب المحافظة ونوع التجمع

### حجم العينة

عند تحديد حجم العينة روعي عدة أمور، من أهمها: أن يكون مقدار خطأ المعاينة المرتبط بأهم المؤشرات مقبولاً بحيث لا تزيد نسبة الخطأ النسبي عن 10% لمعظم المؤشرات. كما تم تحديد حجم العينة بحيث تكون النتائج قابلة للنشر على 4 مستويات نشر (الأراضي الفلسطينية، والضفة الغربية، وقطاع غزة، والمحافظة). وتم افتراض أن نسبة عدم الاستجابة حوالي 10% وأخذ ذلك بعين الاعتبار عند تحديد حجم العينة.

تم تقدير حجم عينة المسح بحوالي ( 3,725 ) أسرة، منها 2,397 أسرة في الضفة الغربية و1,328 في قطاع غزة .

## تصميم العينة

عينة هذا المسح هي عينة طبقية عنقودية عشوائية ذات مرحلتين:

**المرحلة الأولى:** تم تنفيذها مكتبياً في الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، حيث تم اختيار عينة طبقية من مناطق العد، وقد بلغ عددها 227 منطقة عد، وقد تم اختيار مناطق العد من إطار مناطق العد الذي تم إنشاؤه من بيانات التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت الذي نفذته الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني في نهاية عام 1997.

**المرحلة الثانية:** اختيار عينة عشوائية منتظمة من الأسر من كل منطقة عد مختارة في المرحلة الأولى. وقد تم اختيار 16 أسرة من منطقة العد المختارة في الضفة الغربية وقطاع غزة واختيار 21 أسرة من منطقة العد المختارة في ذلك الجزء من محافظة القدس والذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد حرب 1967 (J1).

## توزيع العينة

تم توزيع العينة على الضفة الغربية وقطاع غزة بحيث بلغت عينة الضفة الغربية دون القدس (J1) 1,977 أسرة وعينة قطاع غزة 1,328 أسرة ، وتم تقدير حجم العينة للقدس J1 420 أسرة ، وقد تم توزيع العينة في الضفة الغربية وقطاع غزة على طبقات التصميم بما يتناسب مع عدد الأسر في الطبقة.

## معدلات الإجابة

بعد استبعاد الحالات غير المأهولة أصبحت عينة المسح 3,519، وقد بلغ عدد الأسر التي تم استيفاء بياناتها 3,127 أسرة

نتيجة المقابلة	العدد
مكتمل	3,127
رفض	103
غير مستوفى	289
المجموع	3,519

## حساب الأوزان

من الضروري عند حساب التقديرات لمؤشرات المسح أن يتم حساب الأوزان، بحيث يكون لكل وحدة تحليل وزن يتناسب مع احتمال الاختيار للوحدة. تم حساب الأوزان للتعويض عن حالات عدم الاكتمال التي تمت خلال عملية جمع البيانات

## حساب التقديرات والتباين

التقديرات التي يتم استخراجها هي مجاميع إجمالية Totals ومتوسطات حسابية Means ونسب مئوية Proportions، ويتم الحصول على هذه التقديرات بالاستعانة بتقدير النسبة بين متغيرين Ratio. وكما يجري حساب الأخطاء المعيارية لتقديرات المسح من خلال حساب التباين حتى يتسنى للمستخدم الحصول على فكرة عن موثوقية ودقة هذه التقديرات.

## فترة الاسناد

يعتبر مسح الفقر من المسوح التي أولاها الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني اهتماماً خاصاً، نظراً لأهمية هذا المسح في الظروف الراهنة التي يمر بها المجتمع الفلسطيني، لقياس العوامل المؤثرة في ظاهرة الفقر في الأراضي الفلسطينية، من خلال توفير بيانات إحصائية حول الواقع الاجتماعي والاقتصادي للمجتمع الفلسطيني، وخاصة تلك المتعلقة بقياس الظروف المعيشية، مستويات المعيشة للأسر، المساعدات التي تحتاجها الأسر ومستوى الرضا عن هذه الاحتياجات. هذا وقد تم جمع البيانات من الميدان خلال الفترة 2003/12/31-11/29.

## العمليات الميدانية

### التجربة القبلية:

تهدف التجربة القبلية إلى فحص العديد من الأنشطة والتي تتعلق بالأمور التالية:

- التدريب: فحص البرنامج والأوقات المخصصة لكل بند، آلية التدريب المتبعة وقدرة المدربين، التحضيرات اللازمة، مادة التدريب ومدى شمولها، المتدربين ومدى الالتزام بالتعليمات.
- العمل الميداني: هيكلية الفريق، نماذج العمل الميداني، معدلات الإنجاز، إيصال المواد، سهولة الاتصال بين أعضاء الفريق، سهولة الاتصال مع المكتب الرئيسي، أدوات المسح وتوفرها وسهولة نقلها، إنجاز المهام للباحث والمشرف والمدقق.
- إجراء المقابلة: تعاون المبحوثين، سهولة الحصول على الوثائق، تقبل الاستمارة، الوقت المناسب لإجراء المقابلة ومدة المقابلة.
- استمارة المسح: الشكل العام، الترابط والتسلسل، الأسئلة الصعبة وغير الواضحة، حساسية الأسئلة.
- معالجة البيانات: آلية استلام وتسليم الاستمارات ومتابعتها، ضبط البيانات التعريفية، البرمجة والتدقيق الآلي، الإدخال ومراجعة الإدخال والتدقيق، معدل الإنجاز، استخراج بعض الجداول لفحص جودة البيانات وآلية معالجتها.

• العينة والمنهجية: اختيار المنهجية المناسبة للمسح، نسب الاكتمال وتواجد الفئة المستهدفة والأعمار المناسبة للمسح.

جرى تدريب فريق العمل الميداني للتجربة القبلية لمدة 3 أيام من 2003/9/30 ولغاية 2003/10/2 في رام الله وغزة حيث تم تدريب 4 فتيات في رام الله و4 في غزة (3 باحثات ومشرفة)، وتم خلال الدورة، تدريب الفريق على آلية العمل واختيار الأسر في المنطقة وكيفية استيفاء الاستمارة واستعمال الخارطة والسير عليها للاستدلال على الأسر. وقد تألف فريق العمل من 3 باحثات ومشرفة/ة في كل محافظة ومنسق للعمل الميداني

تم تنفيذ التجربة القبلية في كل من محافظتي رام الله والبيرة وغزة، حيث تم اختيار 6 مناطق عد لتنفيذ التجربة القبلية للمسح في محافظتي رام الله والبيرة وغزة حيث تم اختيار 3 تجمعات في كل محافظة (مناطق العد شملت تجمعات رام الله، مخيم الأمعري، كفر نعمة، غزة، بيت حانون، ومخيم الشاطئ). وجرى اختيار 16 أسرة في كل منطقة عد.

تم استيفاء 96 استمارة منها 68 استمارة مكتملة و27 استمارة غير مكتملة واستمارة رفض، وكانت معظم حالات غير المكتمل والرفض في رام الله حيث أن هناك منطقة عد كاملة هي منطقة رقم 8 في رام الله كانت غير مكتملة حيث تم زيارة كافة الوحدات السكنية في المنطقة وتبين أن السكان إما غير متواجدين وقت الزيارة وفي بعضها كان هناك أشخاص ولم يفتحوا الباب للباحثة وحالة واحدة رفضت الاستجابة. وجرى في اليوم التالي زيارة المنطقة مرة أخرى من قبل الباحثة والمشرفة للتأكد من النتيجة وكانت النتائج نفسها

#### المرحلة التحضيرية للعمل الميداني

##### التدريب:

تم تجهيز كتيب تدريب الباحثين الميدانيين ليشمل جميع المواضيع ذات العلاقة بالعمل الميداني واستيفاء الاستمارة بحيث شمل مهام كل عضو في فريق العمل الميداني، وآلية الوصول للأسرة، وإجراء المقابلة واستيفاء الاستمارة. كذلك تم تجهيز مادة تدريبية للتدقيق والترميز المكتبي للاستمارات المستوفاة، بهدف تدريب الطاقم على كل المهارات اللازمة لضمان نجاح المشروع. وقد تم تجهيز برنامج التدريب ليشمل جميع المواضيع الواردة في كتيب التدريب. وعقدت الدورة التدريبية في نفس الوقت في كل من الضفة الغربية وقطاع غزة، باستخدام الفيديو المرئي (Video Conference). حيث جرى تدريب فريق العمل الميداني لمدة 6 أيام في رام الله وغزة حيث تم تدريب 55 باحثة في رام الله و30 باحثة في غزة. وقد اشتمل التدريب على محاضرات قسمت إلى قسمين:

القسم الأول: يناقش مواضيع عامة بشكل عام مثل تصميم المسوح الإحصائية، والوصول إلى الأسرة المختارة، وإجراء المقابلات ومهام وواجبات فريق العمل الميداني، بالإضافة إلى إدارة العمل الميداني.

القسم الثاني: يناقش مواضيع خاصة بمسح الفقر، فقد تم نقاش أهداف المسح وتمارين عديدة حول الاستمارة وبيان طريقة استيفاء أقسامها.

كما اشتمل التدريب على العديد من التمارين العملية الصفية والميدانية والبيئية لضمان حصول المتدربين والمتدربات على جميع المهارات اللازمة لتنفيذ العمل الميداني بنجاح.

تألف فريق العمل من 54 باحثة و15 مشرفة و15 مدققة في المحافظات المختلفة وكان هناك منسق عمل ميداني يتابع فريق العمل.

## جمع البيانات

بدأ العمل في المشروع في 29/ 11/ 2003 وانتهى في 30/ 12/ 2003 حيث تم زيارة كافة المناطق في العينة وجرى استبدال 3 منها بسبب عدم إمكانية الوصول لها من قبل الباحثات، نتيجة الظروف التي تمر بها الأراضي الفلسطينية. وقد استغرق استيفاء الاستمارة ما بين ساعة وربع إلى ساعة ونصف حسب حجم الأسرة وكان هناك وقت طويل في الجزء الأخير الخاص بالإففاق حيث أن المبحوثين وجدوا صعوبة في تذكر المبالغ التي تم إنفاقها على المواد الغذائية والسلع الأخرى. أما معدل الإنجاز خلال المشروع فقد كان 4 استمارات للباحثة في اليوم

### آلية الإشراف والمتابعة:

تم تصميم نماذج خاصة للمتابعة على صعيد استلام وتسليم الاستمارات على جميع المستويات. كذلك على صعيد متابعة الإنجاز اليومي للباحثات، حيث كانت المشرفة تقوم بتوزيع العمل على الفريق من خلال الخارطة وكشف العينة الاستدلالي. وكانت تقدم تقارير يومية إلى منسقة العمل الميداني وإدارة المشروع، توضح فيها عدد المقابلات المكتملة، وحالات الرفض، والحالات التي لا تنطبق كالوحدات السكنية غير المأهولة، والحالات التي لم يكن بالإمكان الاتصال بها ثلاث مرات. بالإضافة إلى إجراء زيارات ميدانية من قبل الفنيين ومنسقي العمل الميداني بهدف مراقبة العمل وضمان جودة البيانات والمساعدة في حل أي مشكلة تواجه فريق العمل الميداني.

## معالجة البيانات

تم استخدام حزمة ACCESS في عملية إدخال البيانات، كما تم استخدام حزمة SPSS في فحص البيانات واستخراج النتائج.

تمت عملية إدخال البيانات بشكل لا مركزي حيث تم استخدام أربعة قاعات للإدخال، الأولى في مدينة نابلس (لتغطية منطقة شمال الضفة الغربية)، والثانية في مكتب البيرة (لتغطية منطقة الوسط)، والثالثة في مدينة الخليل (لتغطية منطقة جنوب الضفة الغربية)، أما القاعة الرابعة فكانت في مدينة غزة (لتغطية قطاع غزة).

### تدقيق وتنظيف البيانات:

بعد الانتهاء من عملية إدخال البيانات بدأ العمل على تدقيق وفحص البيانات على النحو التالي:

1. تدقيق الانتقالات والقيم المسموح بها.
2. تدقيق التتابع والاتساق بين أسئلة القسم الواحد والأقسام المختلفة، وذلك بناءً على علاقات منطقية.
3. إجراء فحوصات بناءً على علاقات معينة بين الأسئلة المختلفة بحيث كان يتم استخراج قائمة بالاستمارات غير المتطابقة ومراجعتها وتحديد مصدر الخلل فيها، وإذا كان هناك خطأ إدخال كان يتم تعديله فوراً، وإذا كانت أخطاء ميدان فكان يتم تحويلها إلى إدارة العمل الميداني لإعادة الزيارة مرة أخرى وتصحيح الأخطاء الموجودة في الاستمارة.

## جودة البيانات

يتم التعامل مع دقة البيانات على أنها تمثل اقرب تقدير إلى القيمة الدقيقة أو الحقيقية. والقيمة الحقيقية التي تكون بشكل عام غير معروفة هي القيمة التي يتم الحصول عليها إذا ما تم جمع البيانات وتمت معالجتها دون أي خطأ فيما يتعلق بكافة الوحدات المكونة للمجتمع الإحصائي ويعرف الخطأ في تقديرات مسح معين على أنه الفرق بين التقدير والقيمة الحقيقية للكمية التي تم تقديرها. ويمكن تقسيم الخطأ في هذا المضمار إلى نوعين:

### 1. الأخطاء الإحصائية:

هي الأخطاء الناتجة عن دراسة جزء (عينة) من المجتمع وليس كل وحدات المجتمع، وبما أن مسح الفقر 2003، تم إجراؤه بالعينة فلا بد من وجود أخطاء إحصائية، وللتقليل من الأخطاء الإحصائية لا بد من استخدام عينة احتمالية ذات تصميم ملائم لحساب الأخطاء على الدوام وهذا يعني أن يوجد لكل وحدة في المجتمع فرصة اختيار في العينة.

وفي إطار فحص جودة البيانات ودقتها، تم مراجعة نتائج المسح من قبل عدد من الاقتصاديين وفحص النتائج ومقارنتها مع مؤشرات أخرى متعلقة بالاقتصاد الكلي، حيث أظهرت نتائج هذه المراجعات اتساقا عاما وجودة عالية من الناحية الإحصائية والمنهجية، بالإضافة إلى اتساق عمومي مع المؤشرات الاقتصادية.

### 2. الأخطاء غير الإحصائية:

الأخطاء غير الإحصائية في هذا المسح كانت ناتجة عن خصوصية هذا المسح واعتبار عدد كبير من الأسر أنه تدخل في أدق تفاصيل الحياة الشخصية لهذه الأسر وبالتالي كان هناك حالات رفض تم التعامل معها باستخدام وسائل لإقناع هذه الأسر للاستجابة وتقليل حالات الرفض ما أمكن، وقد تم تدريب طاقم العمل الميداني على جميع الوسائل الممكنة لمواجهة هذه الإشكاليات وكذلك تم معالجة حالات الرفض التي لم تتعدى 3% باستخدام الأوزان، ومن أمثلة الأخطاء غير الإحصائية:

- أسباب تتعلق بالعمل الميداني وأداء أفراد الطاقم
- أسباب تتعلق بأدوات المسح وخصوصا الاستمارة. حيث أفادت تقارير الباحثين الميدانيين إلى أن المبحوثين واجهوا في بعض الأحيان صعوبة في تذكر قيمة إنفاق الأسرة على بعض السلع ولعل ذلك لكون المبحوث الذي أجاب على أسئلة الاستمارة ليس على إطلاع على مصروفات الأسرة بشكل دقيق.
- عدم تواجد بعض الأسر في المساكن خلال النهار لارتباطها بالعمل خارج المنزل
- اعتقاد بعض الأسر أن المسح مرتبط بالمساعدات الاجتماعية
- عدم التمكن من الوصول أحيانا إلى بعض أسر العينة أثناء إغلاق المناطق من قبل قوات الاحتلال الإسرائيلي.
- تخوف الأسر في منطقة القدس من إجراءات إسرائيلية مضادة تحرمهم من بعض امتيازات السكن في منطقة القدس. لذلك كانت حالات الرفض مرتفعة في مناطق القدس.

## المتغيرات المشتقة

المتغير	رمز المتغير في الاستمارة	آلية الاحتساب
D6	D6	إعادة تصنيف المتغير D6: (1=2-1)، (2=3)
D7	D7	إعادة تصنيف المتغير D7: (1=1)، (2=7-2)
D8	D8	إعادة تصنيف المتغير D8: (1=8)، (2=7-1)
HHD7	D7	إعادة تصنيف المتغير D7: (1=1)، (2=7-2)
HHD8	D8	إعادة تصنيف المتغير D8: (1=8)، (2=7-1)
cons	الجزء السادس: grp1-grp36	مجموع الاستهلاك الشهري للمجموعات (grp1-grp36)
equivn	-	راجع منهجية احتساب خط الفقر في الأراضي الفلسطينية: <a href="http://www.pcbs.org">www.pcbs.org</a>
povstat	-	راجع منهجية احتساب خط الفقر في الأراضي الفلسطينية: <a href="http://www.pcbs.org">www.pcbs.org</a>
povstat2	-	راجع منهجية احتساب خط الفقر في الأراضي الفلسطينية: <a href="http://www.pcbs.org">www.pcbs.org</a>
io3bnis	I03-B	مجموع المساعدات التي تلقتها الأسرة خلال الشهر الماضي من مختلف المصادر